СОДЕРЖАНИЕ

АВТОМАТИЗАЦИЯ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ И ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПРОЦЕССОВ

Никифоров С.О., Мархадаев Б.Е., Михайлов В.Н., Никифоров Б.С. Безреверсные мехатронные манипуляционные устройства в составе гибких автоматизированных производств 3

Демидов А.А., Савиных А.Б., Стешина Л.А. Управление позиционированием груза на гибкой подвеске 11

Чикунов Ю.М. Особенности расчёта мощности группового преобразователя и её оценка 14

СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Еременко Ю.И., Мельникова И.В., Шаталов А.А. Построение интеллектуальной системы извлечения знания из электронного архива проектной документации на базе иммунного алгоритма мультимодальной оптимизации CLONALG 17

Цуканова О.А., Мальцева С.В. Моделирование распространения влияния в сетевом сообществе 24

Гольцов А.С., Браганец С.А., Савчиц А.В. Самообучающаяся модель для адаптивной системы управления открытием направляющего аппарата гидроагрегата 28

Капитанов А.В. Технологическое проектирование автоматизированных станочных систем многономенклатурного производства 34

ЭКОНОМИКА И ОРГАНИЗАЦИЯ НАУЧНОЙ И ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Гуськов М.В., Силаев А.А. Автоматизированная система управления доступом сотрудников к приложениям банка 38

ВЫСТАВКИ И ПРЕЗЕНТАЦИИ

Cisco стала первопроходцем по доставке приложений в реальном времени через ЦОДы и "облака" 42

ОБЗОР ПЕРИОДИЧЕСКОЙ ПЕЧАТИ

По страницам журналов 45